

Übersicht: Dostmann P700 1-Kanal

Die universell einsetzbaren, prozessorgesteuerten Präzisionsthermometer der Serie P700 sind ideal für Messaufgaben, bei denen es auf hohe Präzision ankommt oder die Möglichkeit zu Online Dokumentation gefordert ist.

Produktmerkmale

| |
|---|
| USB-PC-Schnittstelle |
| Windows Software DE-Graph als Zubehör zur grafisch- und tabellarischen |
| Hohe Messgenauigkeit |
| Integrierte Kalibrierfunktion zur einfachen Kompensation von Sensortoleranzen |
| Wahlweise 1-Punkt, 2-Punkt oder 3-Punktgleich |
| Messkanäle sind frei belegbar |
| Ex-Schutz Modelle nur mit Pt100 Eingängen |
| Speicherung der MAX-, MIN-, HOLD- und Durchschnittswerte |
| integrierte Fühlerhalterung ermöglicht Einhandbedienung |
| Netzbetrieb möglich |
| gleichzeitige Anzeige von 2 Messwerten |
| Differenztemperaturanzeige |
| Alle Pt100 Eingänge sind 4-Leiter |

Anwendungen

| |
|--|
| Lebensmittelindustrie (HACCP) |
| Ein robuste Gerät für das Lager |
| Allgemeine Anwendung in der Produkteentwicklung |
| Messungen zur Qualitätssicherung im Rahmen der (ISO 9000; BFS; usw.) |
| Eignet sich im Umfeld von Klima und Lüftung. |
| Messungen in Klimaschränken |
| Referenzgerät in der Fertigung |

Technische Daten

| | |
|-------------|---|
| Eingänge | 1-Kanal, Pt100, Ther. Typ K, J, L, N, R, S, T |
| Pt100 | ±0,1°C von -200°C...+850°C |
| Abmessungen | 200 x 93 x 44 mm (LxBxH) |

Art. Nr. Thermometer

| | | | |
|-----------|------------------------------|-------------------|--|
| 5000-0700 | Dostmann P700 1-Kanal | Fr. 257.85 | |
|-----------|------------------------------|-------------------|--|

Art. Nr. Fühler Pt100

| | | | |
|-----------|--|------------|--|
| 6000-1080 | Pt100 Arbeitsnormal, -40...+500°C, 300 x 4,0 mm | Fr. 465.95 | |
| 6000-1073 | Pt100, Kl. 1/10 DIN -200...+450 °C 150 x 3,0 mm | Fr. 206.45 | |
| 6000-1074 | Pt100, Kl. 1/10 DIN -200...+450 °C 300 x 3,0 mm | Fr. 218.25 | |
| 6000-1084 | Pt100, Kl. 1/10 DIN -200...+450 °C 300 x 6,0 mm | Fr. 241.80 | |
| 6000-1018 | Pt100, Kl. 1/3 DIN -200...+450 °C 150 x 3,0 mm | Fr. 141.55 | |
| 6000-1023 | Pt100, Kl. 1/3 DIN -200...+450 °C 300 x 1,5 mm | Fr. 205.40 | |
| 6000-1019 | Pt100, Kl. 1/3 DIN -200...+450 °C 300 x 3,0 mm | Fr. 153.35 | |
| 6000-1078 | Pt100, Kl. 1/3 DIN -200...+450 °C 300 x 6,0 mm | Fr. 200.55 | |
| 6000-1052 | Pt100, Kl. A -100...+260°C 300 x 8,0 mm | Fr. 247.70 | |
| 6000-1053 | Pt100, Kl. A -100...+260°C 500 x 8,0 mm | Fr. 289.00 | |
| 6000-1001 | Pt100, Kl. B -50...+350 °C 150 x 3,0 mm | Fr. 92.00 | |
| 6000-1002 | Pt100, Kl. B -50...+350 °C 300 x 3,0 mm | Fr. 97.90 | |
| 6000-1006 | Pt100, Kl. B -50...+350 °C 150 x 4,0 mm | Fr. 89.65 | |
| 6000-1056 | Pt100, Kl. B -200...+550 °C 300 x 6,0 mm | Fr. 277.20 | |
| 6000-1059 | Pt100, Kl. B -40...+200 °C 150 x 6 mm Ø | Fr. 184.20 | |
| 6000-1055 | Pt100, Kl. B -50...+250 °C 250 x 4 mm Ø | Fr. 103.80 | |
| 6000-1005 | Pt100, Kl. B -50...+350 °C 500 x 3,0 mm | Fr. 109.70 | |
| 6000-1006 | Pt100, Kl. B -50...+350 °C 150 x 4,0 mm Einstechf. | Fr. 89.65 | |
| 6000-1007 | Pt100, Kl. B -50...+350 °C 300 x 4,0 mm Einstechf. | Fr. 93.20 | |

Art. Nr. Zubehör:

| | | | |
|-----------|---|------------|--|
| 5990-0001 | 9 V Blockbatterie | Fr. 5.85 | |
| 5990-0003 | Akku 9 Volt | Fr. 23.35 | |
| 5600-0008 | Akku-Ladegerät | Fr. 15.35 | |
| 5990-0004 | Adapter DIN-Stecker auf Miniatur Typ K | Fr. 33.05 | |
| 5600-0048 | DE-Graph Windows Software für P470/P600/P700/T900-Serie | Fr. 123.85 | |
| 5600-0007 | Koffer P600/P700-Serie | Fr. 63.70 | |
| 5600-0702 | Netzteil für P700-Serie | Fr. 33.05 | |
| 5090-0046 | PC-Kabel für P700-Serie | Fr. 23.60 | |
| 5600-0044 | Schutztasche für P600/P700-Serie | Fr. 57.80 | |